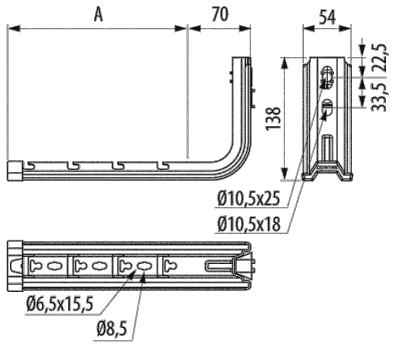
Suportes Tecto

17/11/2026

# Péndulo Omega SPLUS








## Descrição

Pêndulo de perfil omega com topos de segurança para a montagem ao teto de calhas Rejiband® com sistema Click e calhas Pemsaband® com fixações. Sistema de fixação ao teto que permite configurar diferentes estruturas de forma individual ou com ajuda do suporte omega SPLUS. Disponivel em comprimentos de 300, 400, 500 e 600 mm. Fabricado em aço em diversos Sistemas de Proteção.

## Vantagens

Sistema polivalente de fixação ao teto que permite configurar diferentes estruturas de forma individual ou com ajuda do suporte omega SPLUS.

Perfil omega reforçado. Aumenta as características do suporte.

Inclui topos e protetores para facilitar a instalação e proteger o instalador.

Marcação N da Aenor, conforme a norma IEC 61537 e Conformidade CE respeitante à diretiva 2014/35/EU. Resistência ao fogo E90, conforme a DIN 4102-12.

Disponível em vários Sistemas de Proteção: PG, GC, BK8 e aço inox AISI 304 e AISI 316L.

## Aplicações

Indicado para suportar cargas médias em calhas porta cabos ao teto para instalações elétricas e/ou de telecomunicações em: Obras privadas, túneis, parkings, edifícios públicos, centros comerciais, grandes infraestruturas como aeroportos, linhas de metro, ferrovias, no setor terciário, aplicações industriais, navais, petroquímica, textil, química e alimentar, segundo o tipo de acabamento.

## Soluções

INDUSTRIA ALIMENTARIA FOTOVOLTAICA CENTROS DE DATOS EDIFICACIÓN. TERCIARIO RESISTENCIA AL FUEGO



Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

# Péndulo Omega SPLUS

## Características técnicas principais

300, 400, 500, 600 | 5 | -50 / 150 °C | E90 (90 min. 1000°C) | ETIM 10 EC000022

## Dados do produto

| Ⓢ | Class IEC 61537 | | REF | kg/u | Ⓜ | IF kg | Mf1 kg.m | Mf2 kg.m |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PG | Clase 3 | 300 | 62021304 | 0,509 | Aço com proteção de superfície | 200 | 9 | 7 |
| PG | Clase 3 | 400 | 62021404 | 0,611 | Aço com proteção de superfície | 200 | 7 | 6 |
| PG | Clase 3 | 500 | 62021504 | 0,754 | Aço com proteção de superfície | 300 | 8 | 7 |
| PG | Clase 3 | 600 | 62021604 | 0,867 | Aço com proteção de superfície | 350 | 10 | 9 |
| AZ+ | Classe 8 | 300 | 62031304 | 0,509 | Aço com proteção de superfície | 200 | 9 | 7 |
| AZ+ | Classe 8 | 400 | 62031404 | 0,611 | Aço com proteção de superfície | 200 | 7 | 6 |
| AZ+ | Classe 8 | 500 | 62031504 | 0,754 | Aço com proteção de superfície | 300 | 8 | 7 |
| AZ+ | Classe 8 | 600 | 62031604 | 0,867 | Aço com proteção de superfície | 350 | 10 | 9 |
| INOX | Classe 9C | 300 | 62051304 | 0,509 | Aço inox AISI 304 | 200 | 9 | 7 |
| INOX | Classe 9C | 400 | 62051404 | 0,611 | Aço inox AISI 304 | 200 | 7 | 6 |
| INOX | Classe 9C | 500 | 62051504 | 0,754 | Aço inox AISI 304 | 300 | 8 | 7 |
| INOX | Classe 9C | 600 | 62051604 | 0,867 | Aço inox AISI 304 | 350 | 10 | 9 |
| INOX | Classe 9D | 300 | 62061304 | 0,509 | Aço inox AISI 316L | 200 | 9 | 7 |
| INOX | Classe 9D | 400 | 62061404 | 0,611 | Aço inox AISI 316L | 200 | 7 | 6 |
| INOX | Classe 9D | 500 | 62061504 | 0,754 | Aço inox AISI 316L | 300 | 8 | 7 |
| INOX | Classe 9D | 600 | 62061604 | 0,867 | Aço inox AISI 316L | 350 | 10 | 9 |
| BK8 | Classe 8 | 300 | 62081304 | 0,517 | Aço com proteção de superfície | 200 | 9 | 7 |
| BK8 | Classe 8 | 400 | 62081404 | 0,621 | Aço com proteção de superfície | 200 | 7 | 6 |
| BK8 | Classe 8 | 500 | 62081504 | 0,766 | Aço com proteção de superfície | 300 | 8 | 7 |
| BK8 | Classe 8 | 600 | 62081604 | 0,881 | Aço com proteção de superfície | 350 | 10 | 9 |

## Ⓢ Sistema de protecção

**CU** - Revestimento de cobre

**PG** - Pré-galvanizado

**EZ** - Electrogalvanizado

**BC** - Bicromatizada electrogalvanizada

**BK8** - Acabamento de Alta Resistência

**GC** - Galvanizado a Quente

**INOX** - Aço Inoxidável

**PT** - Tinta de poliéster

**AL** - Alumínio

**LN** - Latão ou Latão Niquelado

## Ⓜ Materiais Isolantes

**PC+ABS** - Policarbonato + ABS Livre de Halogéneo

**PVC** - Cloreto de polivinilo



Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

**PP** - Sem halogéneo de polipropileno

**PA6** - Poliamida 6 Halogéneo Livre

**PA12** - Poliamida 12 Halogéneo Livre

**PU** - Poliuretano

**PE** - Polietileno

**NBR** - Borracha NBR

**PET** - Poliestireno Termoplástico

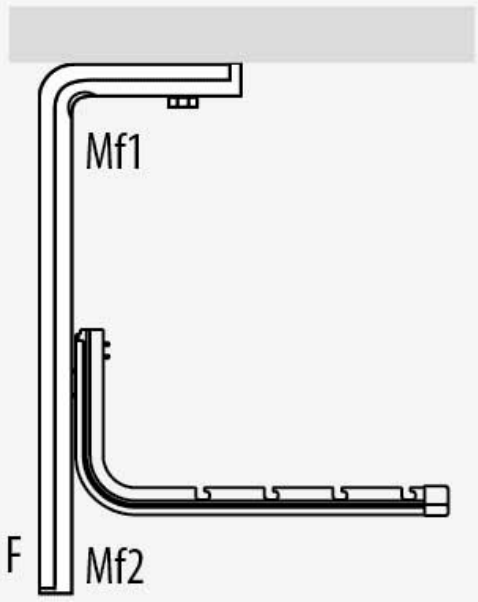
**TPV** - Termoplástico



Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

# Péndulo Omega SPLUS

## Diagramas de carga




| CTA (kg) | F kg | Mf1 kg.m | Mf2 kg.m |
|---|---|---|---|
| **PG** | | | |
| 300 | 200 | 9 | 7 |
| 400 | 200 | 7 | 6 |
| 500 | 300 | 8 | 7 |
| 600 | 350 | 10 | 9 |
| **GC** | | | |
| 300 | 165 | 8 | 6 |
| 400 | 180 | 7 | 6 |
| 500 | 270 | 11 | 10 |
| 600 | 280 | 11 | 10 |

## Aplicações de produtos



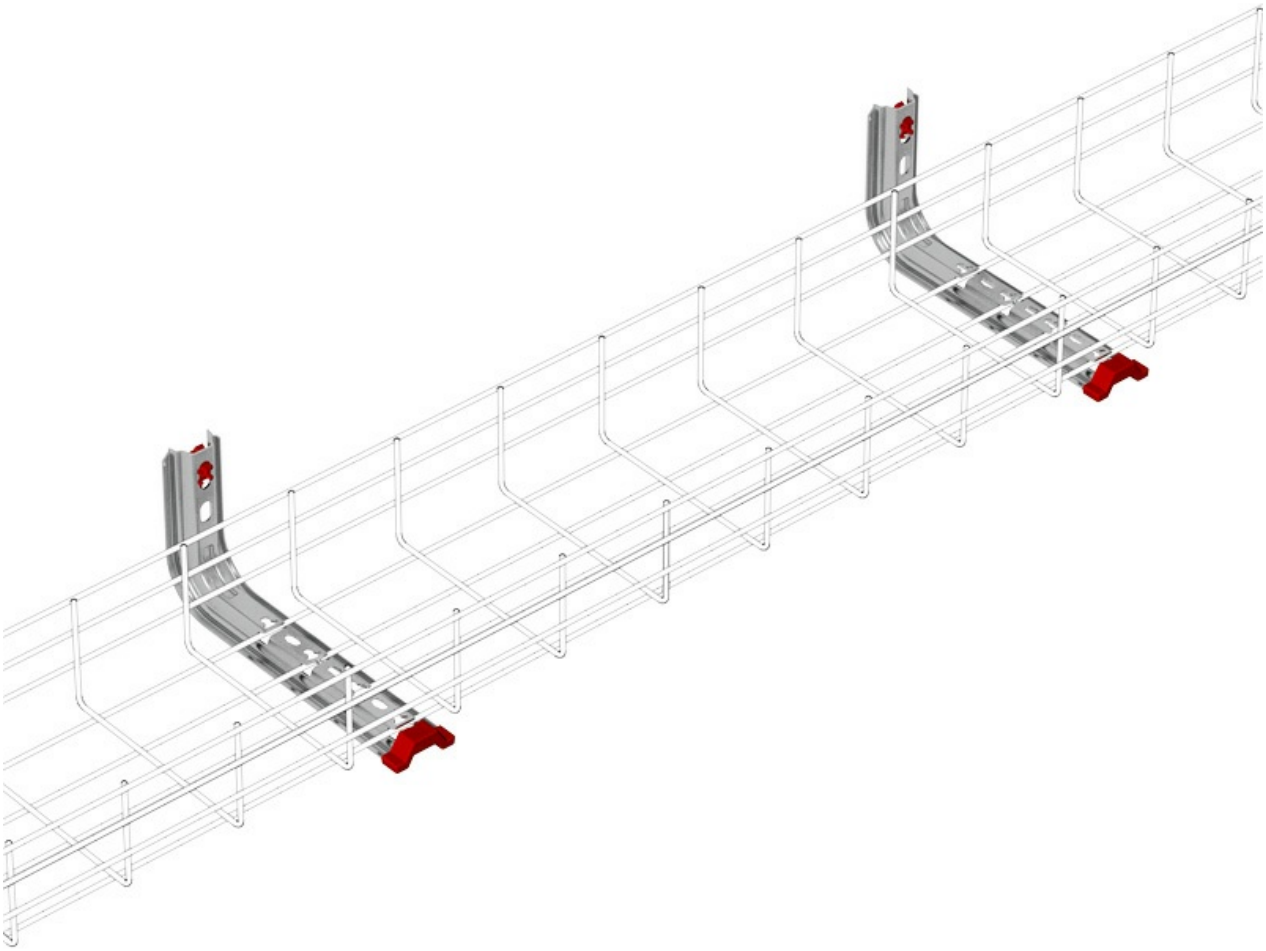
Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

Suportes Tecto

17/11/2026

# Péndulo Omega SPLUS







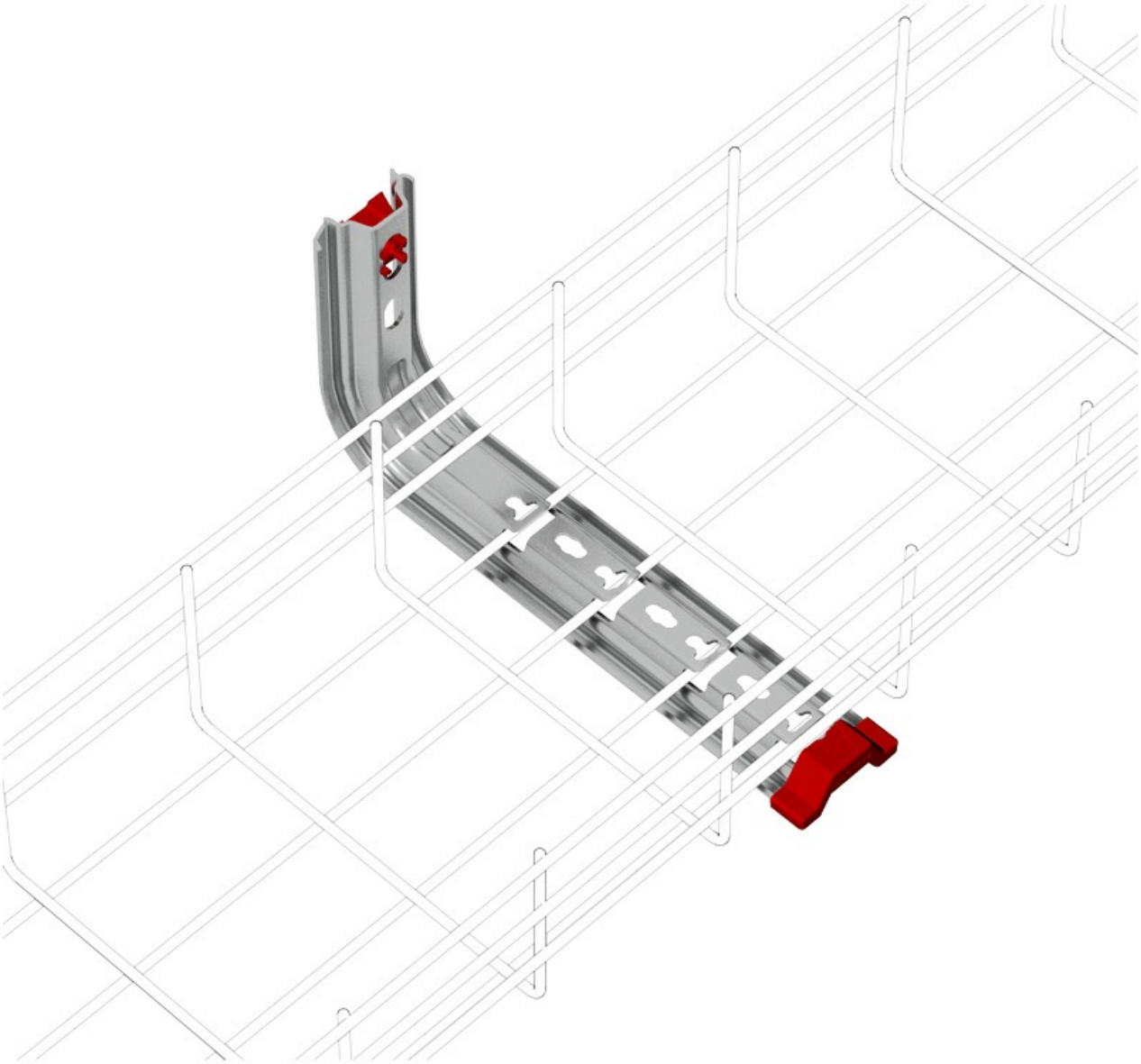
Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

Suportes Tecto

17/11/2026

# Péndulo Omega SPLUS

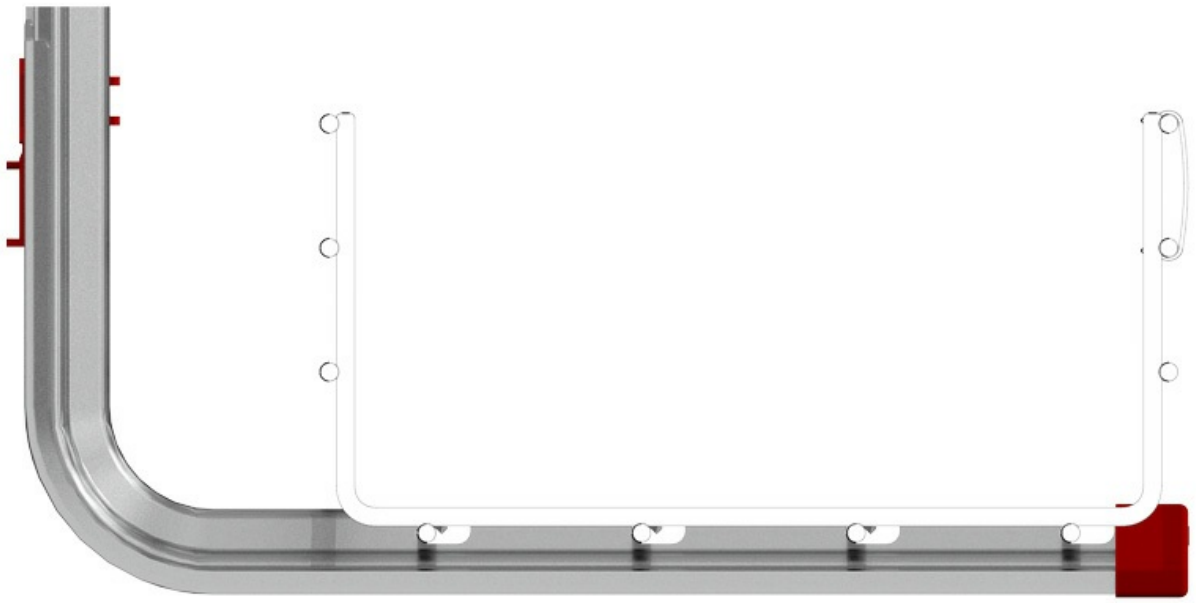






Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

# Péndulo Omega SPLUS





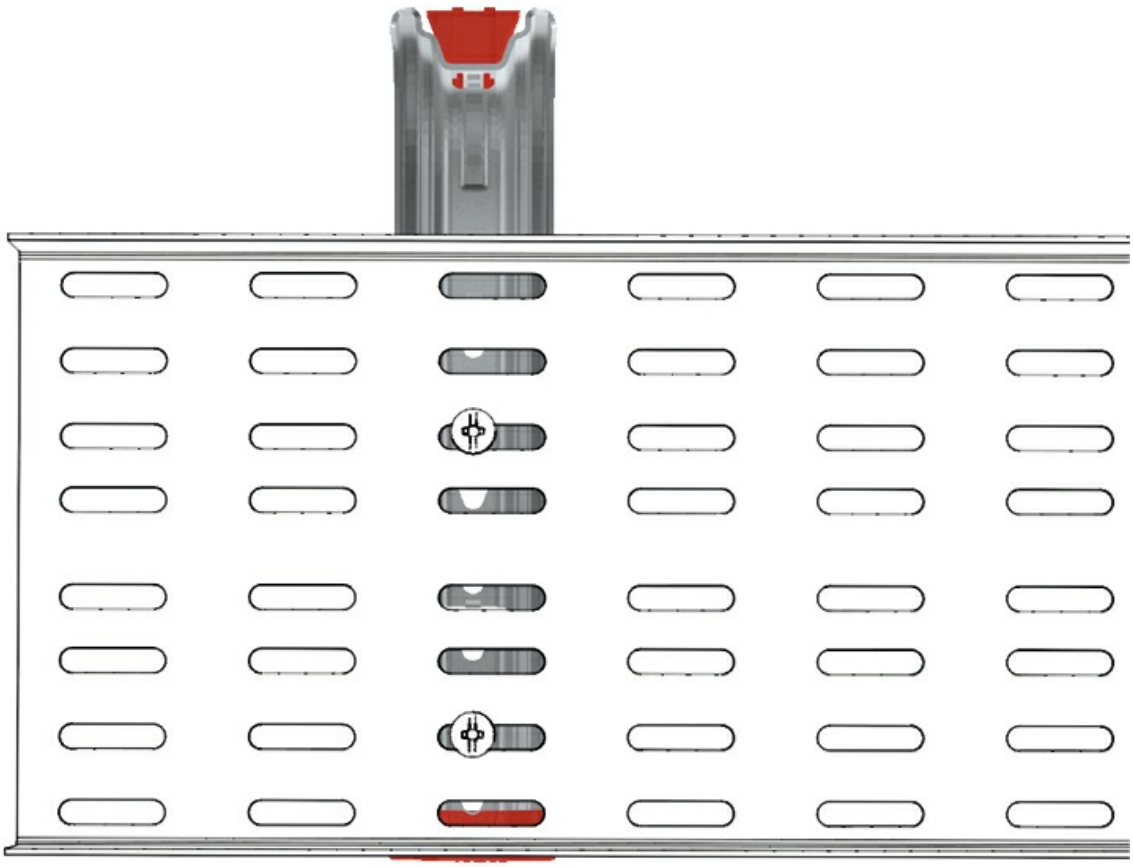
Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

Suportes Tecto

17/11/2026

# Péndulo Omega SPLUS

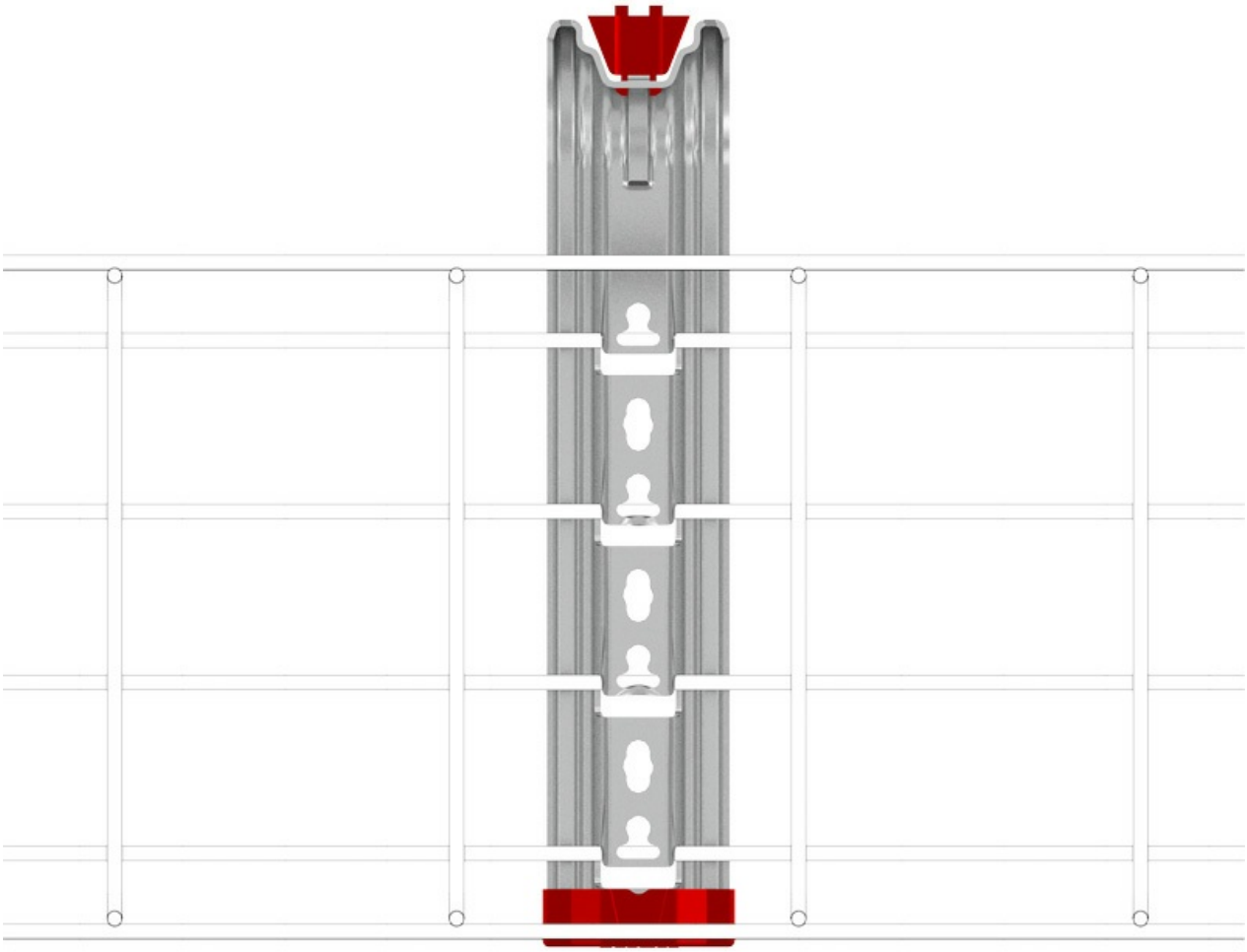






Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

# Péndulo Omega SPLUS





Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.